

# कार्यालय, नगर पालिक निगम, कोरबा (छत्तीसगढ़)

फा.क्र./1432/ज.प्र.स./2025/

SYSTEM TENDER NO: 166271

कोरबा, दिनांक 24.03.2025

## निविदा आमंत्रण सूचना

नगर पालिक निगम, कोरबा द्वारा लोक निर्माण विभाग से एकीकृत पंजीयन प्रणाली अंतर्गत सक्षम श्रेणी में पंजीकृत ठेकेदारों से निम्नलिखित कार्य हेतु प्रमुख अभियंता, लोक स्वास्थ्य यांत्रिक विभाग रायपुर CGPHED- SOR 2020 से प्रभावशील दर अनुसूची पर (निविदा खुलने के दिनांक तक समस्त संशोधनों के साथ) कम, अधिक या समान प्रतिशत दरों पर एवं शेड्यूल अनुसार आईटम दर पर ई-प्रोक्चरमेंट (E-Tendring) के माध्यम से निविदा आमंत्रित की जाती है।

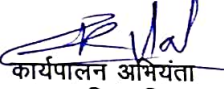
1. फिजिकल सबमिशन लिफाफा प्राप्त होने की अंतिम तिथि - 16.04.2025 सायंकाल से 3.00 बजे तक
2. निविदा खुलने की अंतिम तिथि - 16.04.2025 सायंकाल 4.00 बजे से

क्र	कार्य का नाम	प्राक्कलन राशि	अमानत राशि	ठेकेदार का वर्ग	कार्यावधि	निविदा खुलने की तिथि
1	छ.ग. ईस्ट वेस्ट रेल कॉरिडोर परियोजना गेवरा रोड से पेण्डारोड अंतर्गत रेल ब्रिज No. 02 Near NTPC Bridge Kuchaina Road पाईप लाईन शिफ्टिंग कार्य (डिपॉजिट वर्क)	30.96 लाख	23500/-	वर्ग डी एवं प्रवर श्रेणी	04 माह	16.04. 2025 से .....

शर्तें:-

1. निविदा दरे प्रचलित सी.एस.आर.से कम या अधिक प्रतिशत दरों पर दिया जावे सी.एस.आर.के अंतर्गत के आयटमों पर पृथक से आयटम दरों का उल्लेख करने पर निविदा निरस्त मानी जावेगी
2. जिन ठेकेदारों द्वारा नगर पालिक निगम (साडा) के किसी ठेके के कार्य में अनुबंध के अनुरूप कार्य न किया गया हो अथवा नगर पालिक निगम (साडा) के हित के विरुद्ध कार्य किया गया हो उन्हें निविदा भरने की पात्रता नहीं होगी।
3. इच्छुक ठेकेदारों को उचित वर्ग में पंजीयन की प्रमाणित प्रतिलिपि यदि साझेदारी फर्म हो तो उसका प्रमाण पत्र (पाटर्नरशीप डीड) की सत्य प्रतिलिपि, उपलब्ध तकनीकी अमले की जानकारी, विगत 3 वर्षों का आयकर चुकता प्रमाण पत्र, पेन नम्बर, जी.एस.टी. पंजीयन प्रमाण पत्र एवं अमानत राशि के FDR/TDR की प्रति ऑनलाईन अपलोड करना अनिवार्य होगा, प्रशिक्षित यंत्री नियुक्त करने संबंधी प्रमाण पत्र, कर्मचारी भविष्य निधि रायपुर से पंजीकरण का कोड, निविदा प्रतिभागी शुल्क का डिमाण्ड ड्राफ्ट एवं धरोहर राशि FDR/TDR, शपथपत्र का स्केन कापी ऑन लाईन सिस्टम पर अपलोड करना अनिवार्य होगा।
  - अमानत राशि का वैध FDR/TDR, निविदा प्रतिभागी शुल्क का डिमांड ड्राफ्ट एवं निर्धारित प्रारूप में शपथ पत्र की मूल प्रति लिफाफा में कार्य का नाम एवं अन्य विवरण अंकित कर केवल स्पीड पोस्ट/रजिस्टर्ड डाक के माध्यम से आयुक्त, नगर पालिक निगम, कोरबा साकेत भवन, आई.टी.आई.चौक रामपुर कोसाबाड़ी पिन- 495677 कोरबा के पते पर भेजना होगा। निर्धारित तिथि को सायं 03:00 बजे के पश्चात् फिजिकल सबमिशन लिफाफा स्वीकार नहीं किया जायेगा।
  - निविदाकार को प्रत्येक निविदा में पंजीयन क्षमता के अंतर्गत वर्तमान में नगर निगम या अन्य विभागों में उनके द्वारा किये जा रहे कार्यों का विवरण राशि सहित मूलप्रति में निर्धारित प्रारूप में वैध शपथपत्र (राशि रु. 100/- नॉनज्यूडिशियल स्टाम्प) निविदा आमंत्रण दिनांक के पश्चात का, निविदा कमांक एवं कार्य का नाम अंकित करना अनिवार्य होगा।
  - अमानत राशि का FDR/TDR एवं निविदा प्रतिभागी शुल्क का डिमांड ड्राफ्ट जो कि आयुक्त, नगर पालिक निगम, कोरबा के नाम पर देय हो प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।
4. सम्पूर्ण किये गये कार्यों के लिए प्रत्येक चल देयकों में से 5 प्रतिशत सुरक्षा राशि 01 वर्ष के लिए एवं मरम्मत एवं संधारण मद को छोड़कर शेष कार्यों में 5 प्रतिशत परफार्मेंस सिक्यूरिटी की गारंटी के रूप में से 03 वर्ष के लिए रोकी जावेगी। सुरक्षा राशि एवं परफार्मेंस गारंटी राशि वापसी हेतु समयावधि की गणना कार्य पूर्णता तिथि से किया जायेगा। उक्त समयावधि में निर्माण कार्य की भौतिक स्थिति सही होने तथा सक्षम प्राधिकारी के संतुष्टि के आधार पर भुगतान किया जायेगा।
5. जिन निविदाकारों द्वारा कर्मचारी भविष्य निधि संगठन एवं कर्मचारी राज्य बीमा निगम, रायपुर से पंजीयन कराकर कोड प्राप्त कर लिया हो वे निविदाकार ही निविदा हेतु पात्र होंगे।
6. निविदा में भाग लेने वाले ठेकेदारों को छ.ग. भवन और अन्य सन्निर्माण कर्मकार (नियोजन एवं सेवा शर्तों का विनियमन) अधिनियम 1996 एवं तदंतर्गत निर्धारित नियमों के तहत पंजीयन कराना आवश्यक होगा तथा निर्माण लागत का 1 प्रतिशत उपकर के रूप में प्रत्येक देयक से कटौती की जावेगी।
7. ईट से संबंधित निर्माण कार्यों में प्लाई एश ब्रिक का उपयोग किया जाना अनिवार्य होगा।
8. प्रयुक्त लोहा का बिल एवं टेस्ट रिपोर्ट तथा प्रयुक्त सीमेंट का बिल संलग्न करना अनिवार्य होगा।
9. निविदा दरों असामान्य कमी प्रतीत होने पर सफल निविदा दाता से अनुबंध के पूर्व एस.ओ.आर. एवं निविदा दर की अंतर की राशि के समतुल्य परफार्मेंस गारंटी के रूप में राष्ट्रीयकृत बैंक एफ.डी.आर., पोस्ट ऑफिस, टाईम डिपॉजिट अथवा एन.एस.सी. जो कि आयुक्त नगर पालिक निगम, कोरबा के नाम पर देय होगा जो मांग तिथि से 15 दिवस के भीतर जमा करना अनिवार्य होगा। उपरोक्त राशि समयावधि में जमा न करने की दशा में निविदा स्वमेव निरस्त मानी जावेगी।
10. निविदा अहस्तांतरणीय होगा एवं सशर्त निविदाओं पर विचार नहीं किया जावेगा।
11. निविदा प्रपत्र फार्म -ए की कंडिका 11 Price Adjustment (एस्कलेशन) देय नहीं होगा।
12. निविदा के संबंध में किसी प्रकार की विवाद होने की स्थिति में आयुक्त का निर्णय अंतिम एवं सर्वमान्य होगा।
13. निविदा स्वीकृत करने अथवा अस्वीकृत करने अथवा निरस्त करने का अधिकार नगर पालिक निगम के पास सुरक्षित रहेगा।
14. उपरोक्त निविदा सूचना की विस्तृत प्रति नगर पालिक निगम, कोरबा के साकेत भवन स्थित निर्माण शाखा से प्राप्त किये जा सकते हैं।
15. ठेकेदार द्वारा संपादित किए गए कार्यों के देयकों का भुगतान कार्य विशेष हेतु बजट आबंटन एवं राशि उपलब्ध होने पर किया जाएगा।

16. निविदा में सफल निविदाकार को ऐसे कार्य जिसकी अनुबंध राशि 10.00 लाख या उससे अधिक है, उनको प्रत्येक कार्यों हेतु पृथक से छ.ग. भवन और सन्निर्माण कर्मचार मण्डल का पंजीयन प्रमाण पत्र प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा अन्यथा देयक भुगतान किया जाना संभव नहीं होगा।
17. कार्य क्रियान्वयन से संबंधित गुणवत्ता परीक्षण संबंधी रिपोर्ट पर होने वाले व्यय का वहन संबंधित ठेकेदार द्वारा किया जावेगा।
18. ठेकेदार को निर्माण कार्य के दौरान "निर्माण एवं अपशिष्ट प्रबंधन नियम 2016" में किये गए प्रावधानों का पालन करना अनिवार्य होगा।
19. उक्त प्रकृति के कार्य किये गये ठेकेदार ही निविदा में भाग लिया जा सकेगा।
20. उपरोक्त कार्य में उपयोग किया जाने वाला पाईप एवं पाईप फिटिंग आई.एस.आई. मार्क द्वारा प्रमाणित होना चाहिए।


  
कार्यपालन अभियंता  
नगर पालिक निगम  
कोरबा (छ.ग.)

प्रतिलिपि-

प्रोग्रामर, संचालनालय, नगरीय प्रशासन एवं विकास विभाग, रायपुर को [uad.cg.gov.in](http://uad.cg.gov.in) में अपलोड करने हेतु प्रेषित।

### Date-Time Detail(s)

Seq. No.	Nagar Nigam Stage	Contractor Stage	Start		Expiry		Remarks
			Date	Time	Date	Time	
1	Release Tender		24.03.2025	12.30	24.03.2025	12.30	Release Tender
2		Bid Submission	24.03.2025	12.30	15.04.2025	17.30	
3		Physical Document Submission	24.03.2025	12.30	16.04.2025	15.00	
4	Tender Open		16.04.2025	16.00	--	--	

  
EXECUTIVE ENGINEER  
KORBA (CG)  
For, Commissioner Korba (C.G.)

## Municipal Corporation Korba

**Name of work:-** Shifting of D.I. pipe line Near The Railway Track Due To C.C. Road NTPC Bridge  
Kuchaina Road

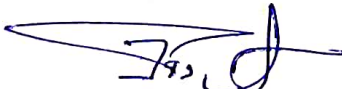
Estimate based on CG PHED SOR 2020 & Amendment 07/2022-23

### ABSTRACT SHEET

Sr. No.	Item Description	Qty	Unit	Rate	Amount
1	Earth work in excavation for pipe trench in ordinary soil areas including dressing, watering, ramming and disposal of excavated earth lead up to 50m and lift up to 1.5m, disposal earth to be levelled,  <b>Qty of Soft Soil @ 50% of total Quantity</b> (CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No. 18.15, Pg.No.51)	250.00	Cum	201.00	50250.00
2	Earth work in excavation for pipe trench in Hard soil areas including dressing, watering, ramming and disposal of excavated earth lead up to 50m and lift up to 1.5m, disposal earth to be levelled, neatly dressed Hard Soil <b>Qty of Hard Soil @ 30% of total Quantity</b> (CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No. 18.19.1, Pg.No.51)	135.00	Cum	266.00	35910.00
3	Earth work in excavation for pipe trench in all kinds of rocks in areas including dressing, stacking of useful material and disposal of unservice able material up to lead up to 50m and lift up to 1.5m. Soft rock with or without blasting or bituminous pavement / cement concrete road. <b>Qty of rocks @ 20% of total Quantity</b> (CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No. 18.19.1, Pg.No.51)	92.73	Cum	465.00	43119.45
4	Pumping out water caused by springs, tides or river seepage, broken water mains or drains or well or the like. (CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No.18.21, Pg.No.52)	600.46	KL	71	42632.66
5	Providing, laying & jointing including testing following socket & spigot centrifugally cast (spun) Ductile iron pressure pipes with inside cement motor lining (class K-7) conforming to IS 8329/2000 with suitable Rubber Gasket (Push on) joint as per IS : 5382/2018.  - 200 mm dia. DI K-7 - 250 mm dia. DI K-7 - 400 mm dia. DI K-7 (CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No.4.1, Pg.No.02)	130.00 164.00 160.00	Mtr Mtr Mtr	2378.00 3083.00 5642.00	309140.00 505612.00 902720.00
6	Filling available excavated earth in trenches, lead up to 50m and lift up to 1.5m in all kind of soil excluding Watering and ramming. (CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No.18.23, Pg.No.52)	340.85	Cum	62.00	21132.66
7	Providing and Laying including testing ductile iron PN 16 type flanged sockets conforming to IS: 9523/2000 having dimension as per table 23 of IS: 9523/2000 in the following nominal diameter/sizes with external bitumen coating and internal cement mortar lining with finishing as per clause 13 of IS:9523/2000.  400 mm dia. 250 mm dia. 200 mm dia.	4.00 4.00 1.00	Each Each Each	10470.00 4010.00 3007.00	41880.00 16040.00 3007.00

	Item Description	Qty	Unit	Rate	Amount
	(CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No.4.7, Pg.No.04)				
8	Providing and Laying including testing ductile PN 16 type iron flanged spigot conforming to IS: 9523/2000 having dimension as per table 24 of IS: 9523/2000 in the following nominal diameter/sizes with external bitumen coating and internal cement mortar lining with finishing as per clause 13 of IS: 9523/2000.				
	400 mm dia.	2.00	Each	12014.00	24028.00
	250 mm dia.	2.00	Each	4582.00	9164.00
	200 mm dia.	2.00	Each	3294.00	6588.00
	(CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No.4.9, Pg.No.05)				
9	Providing and Laying including testing Ductile iron Mechanical joint collar with follower glands conforming to IS: 9523/2000 having dimension as per table 24 of IS: 9523/2000 in the following nominal diameter/sizes with external bitumen and internal cement mortar				
	400 mm dia.	2.00	Each	17309.00	34618.00
	250 mm dia.	2.00	Each	7592.00	15184.00
	(CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No.4.11, Pg.No.06)				
	(CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No.4.13, Pg.No.07)				
10	Providing and Laying including testing Ductile Iron Double Socket 45° Bends conforming to IS: 9523/2000 having dimension as per table 16 of IS: 9523/2000 in the following nominal diameter/sizes with external bitumen coating and internal cement mortar lining.				
	400 mm dia.	2.00	Each	13526.00	27052.00
	250 mm dia.	2.00	Each	4673.00	9346.00
	200 mm dia.	1.00	Each	3376.00	3376.00
	(CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No.4.15, Pg.No.07)				
11	Providing and Laying including testing Ductile Iron Double Socket 22.5° Bends conforming to IS: 9523/2000 having dimension as per table 17 of IS: 9523/2000 in the following nominal diameter/sizes with external bitumen coating and internal cement mortar lining.				
	400 mm dia.	2.00	Each	11051.00	22102.00
	250 mm dia.	2.00	Each	4023.00	8046.00
	200 mm dia.	2.00	Each	2856.00	5712.00
	(CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No.4.17, Pg.No.08)				
12	Providing and laying mechanically mixed cement concrete with crushed stone aggregate excluding centering and shuttering (with 40mm nominal size graded stone aggregate)				
	For Road restoration (M-10)	9.12	Cum	5029.00	45864.48
	(CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No.18.40.1.3, Pg.No.53)				
13	Providing & laying mechanically mixed cement concrete 20mm nominal size graded crushed stone excluding cost of centering & shuttering.				
	For Road restoration (M-20)	18.24	Cum	6545.00	119380.80
	(CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No.18.41.1.3, Pg.No.54)				
14	Providing & laying mechanically mixed R.C.C. excluding centering & shuttering and reinforcement in foundation/plinth (20mm graded				
	For thrust block & pipe encasing	43.83	Cum	6025.00	264077.86
	(CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No.18.42.1, Pg.No.54)				

Sr. No.	Item Description	Qty	Unit	Rate	Amount
15	Providing and placing in position cold twisted steel and hot rolled deformed steel reinforcement for R.C.C. work i/c cutting, bending, binding etc. complete i/c cost of binding wire and wastage. qty as per item no.18 (80 kg/cum) (CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No.18.44, Pg.No.54)	2700.00	Kg	70.00	189000.00
16	Providing & fixing following ductile iron single chamber triple function temper proof air valves, small orifice with screwed end as per IS : 14845-2000 including jointing & testing with cost of jointing material and rubber insertion all complete as per IS :13095-1991 50mm dia. Air valves (PN-16) (CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No.4.50, Pg.No.21)	1.00	Each	8162.00	8162.00
17	Construction of Rcc valve chamber with Rcc precast covers for valves. (100mm to 600mm dia.) (cost as per rate analysis enclosed)	3.00	Each	85708.70	257126.11
18	Labour only for cutting following Ductile Iron pipes of any type and 400 mm dia. 250 mm dia. 200 mm dia. (CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No.19.4, Pg.No.60)	8.00 8.00 6.00	Per Cut Per Cut Per Cut	357.00 224.00 180.00	2856.00 1792.00 1080.00
19	Chamfering of CI/DI pipes of all type sand classes to make suitable for tyton joints. 400 mm dia. 250 mm dia. 200 mm dia. (CG PHED SOR Amendment 07/2022-23, It.No.19.6, Pg.No.61)	13.00 12.00 19.00	Each Each Each	2018.00 1480.00 1343.00	26234.00 17760.00 25517.00
<b>Total Amount (In Rs.) =</b>					<b>3095510.01</b>
<b>Previlling Market Rate (25%) =</b>					
<b>(A) Total (In Rs.) =</b>					
<b>Add 3% Contingency =</b>					
<b>Add 18% of GST on (A) =</b>					
<b>Grtrand Total (In Rs.) =</b>					

  
 Sub Engineer  
 Municipal Corporation  
 Korba (C.G.)

  
 Assistant Engineer  
 Municipal Corporation  
 Korba (C.G.)